

APPAREIL DE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE  
PLATINUM SMART-HEAT™  
PAR BROMIC

MANUEL D'INSTALLATION,  
D'INSTRUCTION ET D'ENTRETIEN

DISPONIBLE EN VERSION 1 500 W

---



**IMPORTANT**

LISEZ CE MANUEL ATTENTIVEMENT  
VOIR CONTREPLAT POUR DES INFORMATIONS IMPORTANTES  
CONCERNANT CE MANUEL. CONSERVEZ CE MANUEL PRÈS  
DE L'APPAREIL POUR FUTURE CONSULTATION.

Ce manuel contient d'importantes informations sur l'installation, l'utilisation et l'entretien des appareils de chauffage électriques Platinum Smart-Heat™. Veuillez accorder une attention particulière aux informations importantes sur la sécurité présentées tout au long de ce manuel. Chaque information de sécurité sera accompagnée de l'un des symboles de sécurité suivants :

 DANGER     AVERTISSEMENT     IMPORTANT

- LISEZ ATTENTIVEMENT CE MANUEL avant l'installation ou la réparation de ce produit.
- Une installation, une utilisation ou un entretien inappropriés peuvent entraîner des dommages matériels, des blessures corporelles graves ou la mort.
- Cet appareil est destiné à une installation fixe avec 220-240 V CA de puissance d'alimentation monophasée.
- L'installation DOIT être réalisée par un technicien qualifié et agréé en conformité avec les codes d'installation électrique locaux.

## Élimination correcte de ce produit



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec d'autres déchets ménagers dans tout le territoire européen. Pour éviter tout éventuel préjudice à l'environnement ou à la santé humaine causé par l'élimination incontrôlée des déchets, recyclez-les de façon responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour renvoyer votre dispositif utilisé, veuillez utiliser les systèmes de renvoi et de collecte ou contactez le détaillant où le produit a été acheté. Ceux-ci peuvent procéder au recyclage du produit en toute sécurité.

**BROMIC**  
HEATING

Siège : 1 Suttor Street, Silverwater, Sydney, NSW 2128 Australie  
Téléphone : 1300 276 642 (En Australie) ou +61 2 9748 3900 (de l'étranger) Fax : +61 2 9748 4289  
E-mail : [info@bromicheating.com](mailto:info@bromicheating.com) Web : [www.bromicheating.com](http://www.bromicheating.com)

Remarque : Bronic Pty Ltd se réserve le droit d'apporter des modifications sur les descriptions, les pièces, les composants et les équipements sans avis préalable. Ce manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien ne doit pas être reproduit sous quelque forme que ce soit sans avis préalable écrit de Bronic Pty Ltd.

# TABLE DES MATIÈRES

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| REMARQUES ET AVERTISSEMENTS IMPORTANTS                 | 4  |
| PRÉSENTATION DU PRODUIT                                | 5  |
| DESCRIPTION DU PRODUIT                                 | 5  |
| SPÉCIFICATIONS                                         | 5  |
| CARACTÉRISQUES DU PRODUIT                              | 5  |
| INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE L'APPAREIL DE CHAUFFAGE | 6  |
| MONTAGE SUR LE PLAFOND ET SUR LE MUR                   | 6  |
| PLAFOND ENCASTRÉ                                       | 8  |
| MONTAGE PARAPLUIE                                      | 9  |
| SUSPENSION AU TUBE                                     | 10 |
| SUSPENSION À LA CHAÎNE                                 | 11 |
| INSTALLATION ÉLECTRIQUE                                | 12 |
| RÉPARATION                                             | 12 |
| LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE                           | 13 |
| DÉPANNAGE                                              | 13 |



## AVERTISSEMENT

- **IMPORTANT** - L'installation DOIT être réalisée par une personne qualifiée et agréée.
- Une installation, un réglage ou une altération inadéquat et le non-respect des avertissements et des instructions contenus dans ce manuel pourraient entraîner des blessures graves, la mort des personnes ou être à l'origine des dégâts matériels.
- Le fabricant n'est pas responsable de quelque dommage qui pourrait survenir à cause d'un mauvaise utilisation. Il souligne que cet appareil doit être utilisé de manière responsable et que tous avertissements, procédures et consignes de sécurité contenus dans ce manuel doivent être strictement respectés.
- Le technicien chargé de l'installation doit s'assurer que les exigences des autorités locales, les codes d'installation électrique en vigueur, les codes municipaux du bâtiment ainsi que tous autres règlements statutaires sont respectés.
- Ne posez pas d'objets sur ou contre cet appareil.
- N'utilisez et ne conservez pas de matériaux inflammables près de cet appareil.
- Ce manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien ne doit pas être emporté du lieu d'installation. Le technicien qui procède à l'installation doit laisser le manuel au client pour que référence y soit faite en tant que de besoin.
- Une distance de sécurité minimale de 1 000 mm doit toujours être laissée au devant de l'appareil.
- Cet appareil doit être monté à un minimum de 1 800 mm au-dessus du plancher.
- L'appareil ne doit pas être situé directement au-dessous ou en face d'une prise de courant murale parce que la chaleur rayonnée par l'appareil peut endommager la sortie d'électricité ou la fiche.
- Tout dispositif de protection enlevé pour réparer l'appareil de chauffage (par un personnel qualifié) doit être remplacé avant l'utilisation de l'appareil de chauffage.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) atteints de déficience physique, sensorielle ou mentale, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'ils n'aient été formés et encadrés ou renseignés sur l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Les appareils de chauffage ne doivent pas être installés dans les armoires.
- Les enfants doivent être supervisés quand ils se retrouvent à un endroit où il y a un appareil de chauffage.
- Les enfants et les adultes doivent être avertis des risques liés à la forte température en surface et doivent se tenir à l'écart pour éviter d'être brûlés, blessés ou que leurs vêtements prennent feu.
- Disposez les matériels d'emballage hors de portée des enfants.
- N'appliquez pas d'aérosols ou de produits inflammables dans les environs de cet appareil quand il fonctionne.
- L'installation et la réparation ne doivent être réalisées que par un personnel d'entretien qualifié. L'appareil de chauffage doit être inspecté avant utilisation et au moins une fois par an par un personnel d'entretien qualifié.
- Ne procédez pas à la réparation avant que l'appareil de chauffage ne soit arrêté, débranché et qu'il n'ait repris la température ambiante.
- Certains matériaux ou objets conservés ou posés sous ou près de l'appareil, sont soumis à la chaleur rayonnante et pourraient être sérieusement endommagés. Les matières combustibles tels que les murs, les planchers, les meubles, les luminaires et plantes doivent être maintenus à au moins 1 100 mm sur les côtés et d'en haut.
- N'accrochez et ne posez pas les vêtements ou les produits inflammables au dessus ou près de l'appareil de chauffage.
- Assurez-vous que l'appareil de chauffage n'est pas tourné vers le plafond ou qu'il ne fait pas face aux substances / matériaux inflammables ou combustibles.
- Cet appareil de chauffage par rayonnement n'est PAS destiné à être installé sur véhicules et/ou bateaux récréatifs.
- N'essayez pas d'adapter l'appareil de quelque manière que ce soit.
- Retirez la protection de transport avant l'utilisation.
- N'utilisez jamais l'appareil de chauffage dans un environnement prone aux explosions tel que des endroits dans lesquels l'essence et les autres liquides inflammables et produits vaporisant sont stockés.
- Ne faites jamais une peinture sur quelque partie de l'appareil de chauffage que ce soit.
- Vérifiez les dommages sur l'appareil régulièrement. L'appareil de chauffage ne doit pas être utilisé si le panneau rayonnant noir ou tout autre partie de l'appareil est endommagé. Si un endommagement est suspecté sur l'appareil même, arrêtez immédiatement de l'utiliser et contactez le fournisseur ou un personnel de réparation qualifié.
- Après le déballage, assurez-vous que l'appareil ne présente aucun signe d'endommagement visible ou tentative d'altération. Si l'appareil semble endommagé, contactez le lieu d'achat pour assistance.
- Cet appareil doit être utilisé uniquement sur un simple approvisionnement en électricité monophasé 220-240 V CA.
- Ne touchez pas la surface chaude quelque soit le moment, même lorsque l'appareil de chauffage est éteint et refroidi.
- Ne touchez pas l'appareil de chauffage avec les mains mouillées quelque soit le moment.
- Si l'appareil n'a pas été utilisé, ou ne sera pas utilisé, pour un longue période, débranchez l'alimentation électrique.
- À la fin de la durée de vie utile de ce produit, il ne doit pas être éliminé comme tout autre déchet domestique. En effet, il doit être déposé dans un centre de collecte des déchets d'équipements électriques et électroniques. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se débarrasser de cet appareil par les voies appropriées à la fin de sa vie utile. Ne pas respecter cette consigne peut vous soumettre à des sanctions établies par les lois régissant l'élimination des déchets. La collecte particulière et appropriée, et le recyclage, le traitement ainsi que l'élimination des déchets par des voies compatibles à la protection de l'environnement permettent d'éviter des dommages inutiles à l'environnement et les risques éventuels liés à la santé, et permettent également le recyclage des matières utilisées dans l'appareil. Pour de plus amples informations sur la collecte et l'élimination des déchets, contactez votre service local d'élimination des déchets, ou le lieu d'achat.
- En cas de connexion directe à une conduite de fourniture, un disjoncteur bipolaire à distance d'ouverture de contact d'au moins 3 mm doit être fixé en amont à partir de la conduite de fourniture. Communiquez avec un technicien d'entretien agréé

# REMARQUES ET AVERTISSEMENTS IMPORTANTS SUITE ...

si vous ne savez pas si un disjoncteur est installé dans les locaux.

- N'installez pas l'appareil de chauffage directement près d'une baignoire, douche ou piscine. Tous interrupteurs ou commandes ne doivent pas être à la portée d'une personne se trouvant dans la baignoire, douche ou piscine.
- Pour maintenir l'Indice de protection Ingress (IPX5), uniquement les raccords de conduit classés IP55 doivent être utilisés pour l'installation électrique.
- Un moyen de déconnexion de l'appareil de chauffage doit être incorporé dans le câblage fixe en fonction des codes locaux d'électricité.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par une personne qualifiée/agrée afin d'éviter tout risque.

## PRÉSENTATION DU PRODUIT

L'appareil de chauffage électrique Platinum Smart-Heat est conçu pour fournir un chauffage localisé et efficace pour applications commerciales et résidentielles. La surface non lumineuse noire à rayonnement de l'appareil de chauffage fournit une chaleur confortable sans interférer avec l'atmosphère créé par votre cadre.

Les appareils de chauffage sont fabriqués de matériaux résistants à la corrosion, sont approuvés sur le plan électrique et sont calibrés à l'indice de protection Ingress à l'eau IPX5. Faire de l'appareil de chauffage électrique Platinum Smart-Heat™ la solution idéale pour une variété d'applications de chauffage intérieur et extérieur.

### SPÉCIFICATIONS

|                                            |                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------|
| Modèle                                     | 1 500 W                            |
| Pièce n°.                                  | BH0320001                          |
| Puissance calorifique (Watts)              | 1 500 W                            |
| Raccordement électrique nécessaire (V / A) | 220-240 V - c.a. - 50/60Hz / 6,5 A |
| Dimensions (L x H x P mm)                  | 960 x 162 x 40 mm                  |
| Poids (kg)                                 | 6,2 kg                             |
| Finition                                   | Peinture sous haute pression       |
| Approbation                                | Approuvé CE                        |

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Conception ultrafine et élégante.
- Non lumineuse - n'interfère pas avec l'atmosphère créé par votre cadre ou environnement.
- Chauffage localisé et ciblé efficace.
- Zones de chauffage - avec un ou plusieurs appareils de chauffage pouvant être mis en marche et être éteints simultanément à partir d'un même bouton de mise en marche à distance.
- Les appareils de chauffage électriques Platinum Smart Heat™ peuvent également être intégrés dans les systèmes de commande intelligents.
- Résistant au vent et indice de protection à l'eau IPX5.
- Ces appareils conviennent pour des applications de chauffage extérieur et intérieur telles que les restaurants, cafés, bars et clubs, usines, espaces de bureaux, espaces fumeurs, aires publiques, hôtels et plus encore.
- Montage standard - inclus à l'appareil de chauffage.
- Montage en option - acheté séparément de l'appareil de chauffage :
  - Montage parapluie
  - Plafond encastré
  - Suspension au tube
  - Suspension à la chaîne

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE L'APPAREIL DE CHAUFFAGE

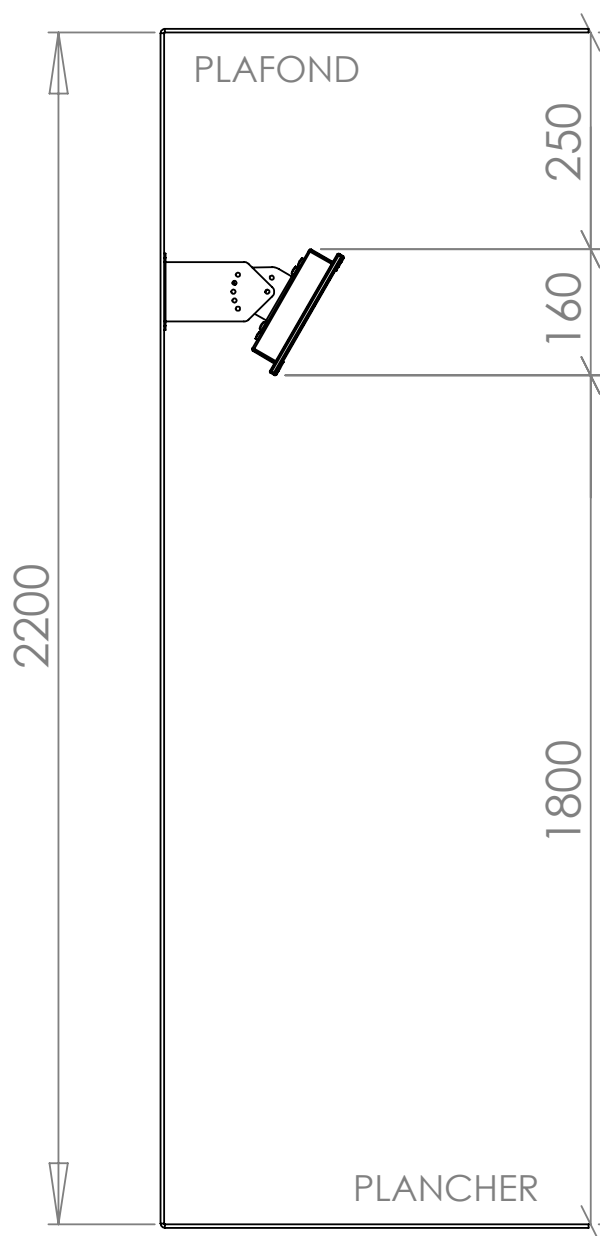
## SUPPORTS DE MONTAGE AU PLAFOND ET AU MUR

1. L'appareil de chauffage doit être installé en laissant les dégagements illustrés dans le diagramme.  
La distance minimale entre les appareils de chauffage mesurée à partir du bord des appareils de chauffage doit être d'au moins 500 mm.

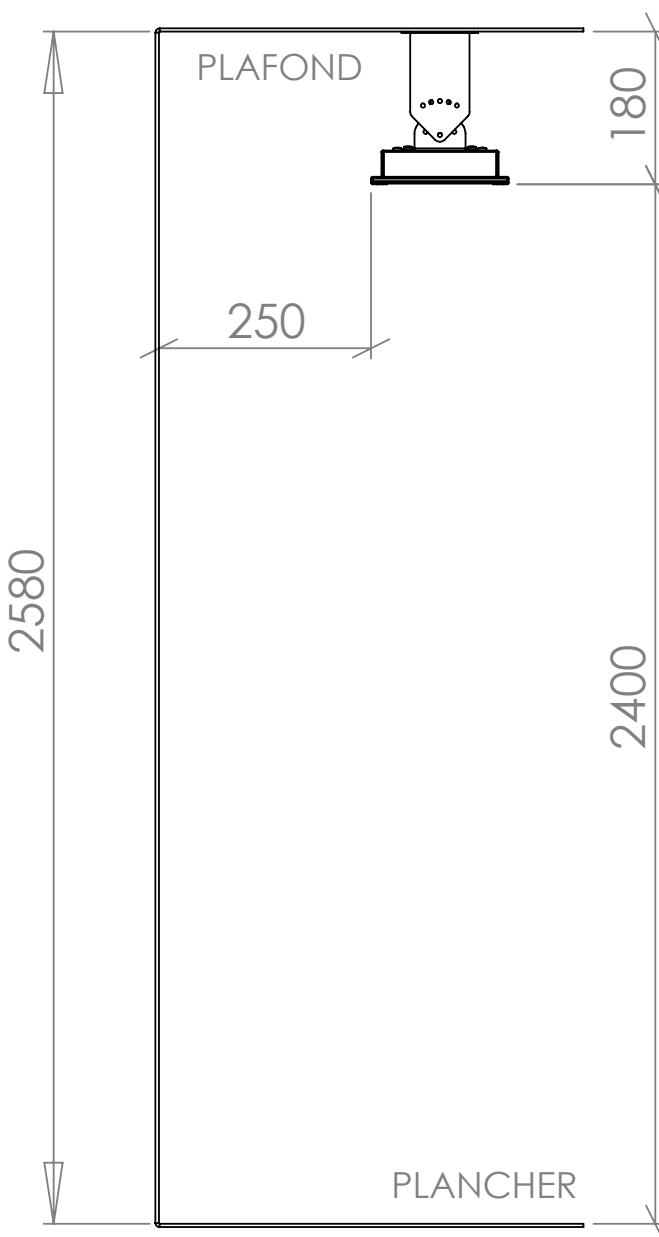
La distance minimale du bord de l'appareil de chauffage à tous murs adjacents doit être d'au moins 250 mm. L'appareil de chauffage doit être éloigné du quatrième mur.

Lors de l'installation, le cordon d'alimentation doit être positionné de sorte à s'étendre du bord le plus proche de l'appareil de chauffage et non du centre ou à travers celui-ci.

### MONTAGE AU MUR



### MONTAGE AU PLAFOND



#### AVERTISSEMENT

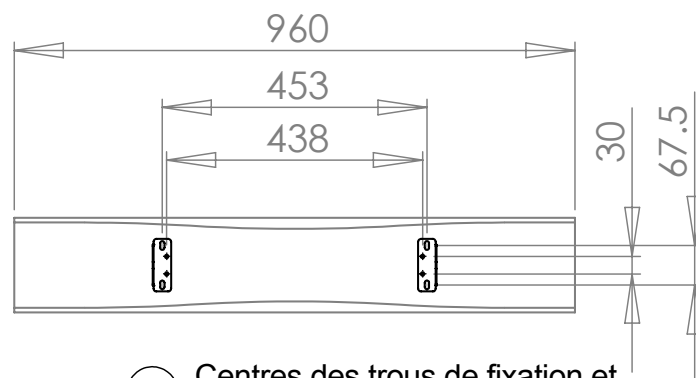
Cet appareil DOIT être installé de manière permanente et solidement câblé par un personnel qualifié / agréé. N'effectuez pas d'entretien, d'installation ou de montage tant que l'appareil est alimenté.



#### AVERTISSEMENT - Installation à l'extérieur

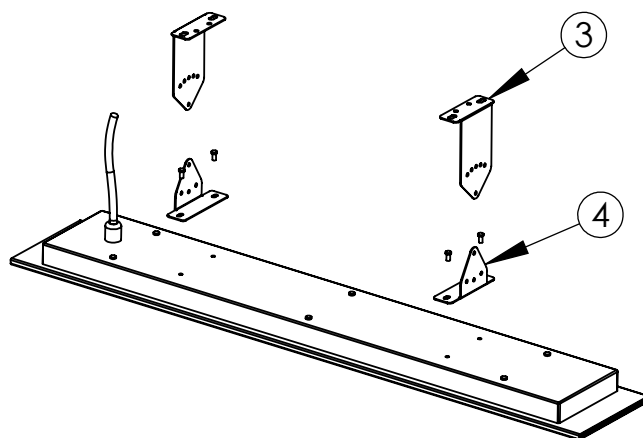
Pour une plus longue durée de vie du produit et le maintien de son apparence, montez-le sous un abri et protégez-le contre la pluie et le climat autant que possible.

2. Marquez les centres des trous de montage sur le plafond ou sur le mur. Les supports ont 2 différentes options de trous de montage.

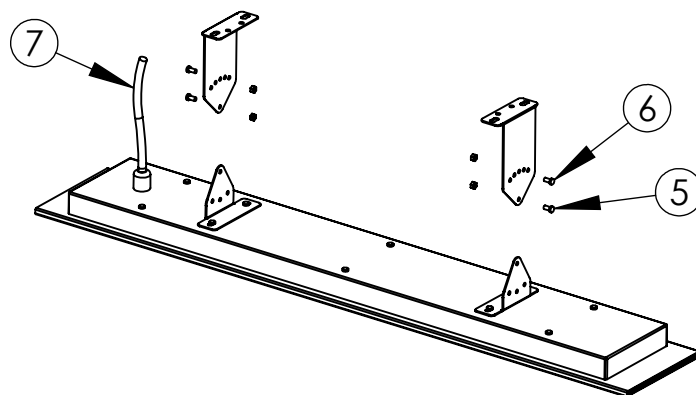


② Centres des trous de fixation et position de l'appareil de chauffage

3. Fixez les supports de montage au plafond ou au mur en vous servant des pièces de fixation appropriées (non fournies).
4. Montez les supports arrière à l'appareil de chauffage avec des vis M5.



5. Déplacez l'appareil de chauffage jusqu'aux supports de montage et fixez-le en place à l'aide des vis et écrous M5.
6. Faites tourner l'appareil de chauffage à l'angle requis 15° ou 30° dans l'un ou l'autre sens. Fixez-le en place à l'aide de la vis M5 et l'écrou.
7. Procédez au raccordement électrique de l'appareil de chauffage à l'alimentation.



## PLAFOND ENCASTRÉ (VENDU SÉPARÉMENT)



### AVERTISSEMENT

Les instructions ci-dessous sont convenables pour les surfaces de plafond de 10 à 30 mm d'épaisseur. Pour des surfaces de plafond dont l'épaisseur dépasse 30 mm, communiquez avec Bromic pour connaître des options d'installation alternatives.



### AVERTISSEMENT

L'appareil de chauffage ne doit pour quelque raison que ce soit être couvert d'une matière isolante ou semblable. Lors de l'installation, le cordon d'alimentation doit être positionné de sorte à s'étendre du bord le plus proche de l'appareil de chauffage et non du centre ou à travers celui-ci.

1. Préparez l'ouverture du plafond. L'appareil de chauffage doit être installé de manière que sa surface soit au moins à 2 400 mm au-dessus du niveau du plancher.

2. Mettez les supports de fixation du plafond en place.
3. À partir du bas, faites monter le cadre de plafond pour le placer dans l'ouverture du plafond.
4. Fixez le cadre de plafond aux supports de fixation au plafond à l'aide de vis M5 et d'écrous nyloc. Le trou de locateur à utiliser est déterminé par l'épaisseur de la surface du plafond.

5. Vissez les entretoises hexagonales dans les 4 trous de montage. Les entretoises doivent être montées entre l'appareil de chauffage et les supports de fixation arrière.
6. Montez les supports de fixation arrière aux entretoises avec des vis M5.

7. Élevez un côté de l'appareil de chauffage dans la cavité du cadre de plafond et ensuite élevez tout l'appareil de chauffage pour le placer dans la cavité du plafond.
8. Tournez l'appareil de chauffage pour le placer à la position horizontale dans la cavité du plafond et ensuite abaissez-le pour le mettre sur le cadre de plafond.
9. Assurez-vous que tous les quatre supports de fixation arrière sont accrochés au cadre de plafond et centrez l'appareil de chauffage à l'intérieur du cadre.
10. Procédez au raccordement électrique de l'appareil de chauffage à l'alimentation.



### AVERTISSEMENT

L'espace minimal du plafond vertical mesuré à partir de la surface du plafond doit être de 300 mm.

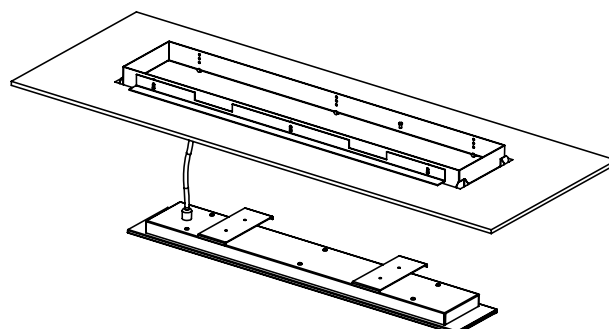
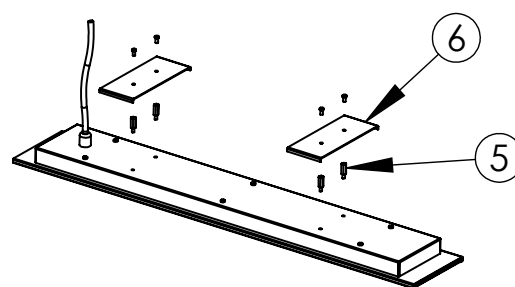
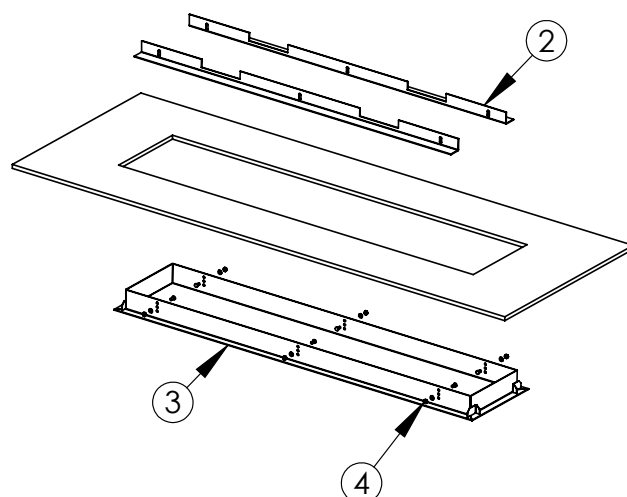
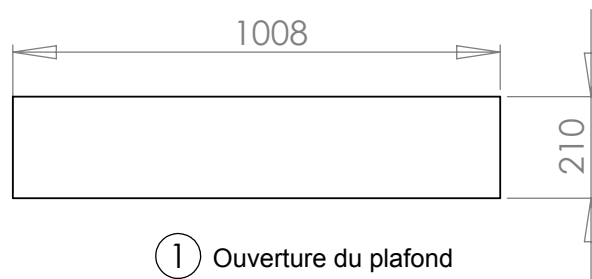
L'espace minimal du plafond horizontal mesuré à partir de chaque bord de l'ouverture du plafond doit être de 500 mm.

La distance minimale entre les appareils de chauffage mesurée à partir du bord de l'ouverture du plafond doit être de 500 mm.



### AVERTISSEMENT

Les solives, les poutres et les chevrons ne doivent pas être coupés ou tronqués pour installer l'appareil de chauffage.



## SUPPORT PARAPLUIE (VENDU SÉPARÉMENT)

1. L'appareil de chauffage doit uniquement être monté sur des bras parapluie métalliques.

L'appareil de chauffage doit être installé de manière que sa surface soit au moins à 2 400 mm au-dessus du niveau du plancher.

Trous de montage forés dans le bras parapluie.

Trous de 2 x Ø 6,0 mm à travers les deux côtés du bras.

Trou de 1 x Ø 25,0 mm à travers le bas du bras uniquement.

La taille minimale du pôle doit être de Ø 30 mm

La température nominale des matériaux du pôle de fixation doit être d'au moins 200°C.

La distance minimale du bord de l'appareil de chauffage à toutes surfaces adjacentes doit être de 250 mm.

La distance minimale à partir de la surface avant de l'appareil de chauffage à la surface derrière l'appareil de chauffage doit être de 180 mm.

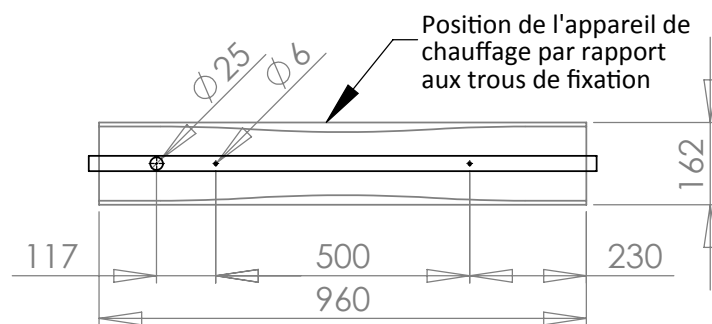
La température nominale de toute surface/tout matériau placé derrière l'appareil de chauffage, à moins de 180 mm de la surface avant de l'appareil de chauffage, doit être de 140°C. La surface/le matériel doit être positionné de manière à éviter tout contact avec le pôle de fixation ou les surfaces de l'appareil de chauffage.

2. Fixez le support au bras parapluie avec des boulons M5, des rondelles et des écrous nyloc.

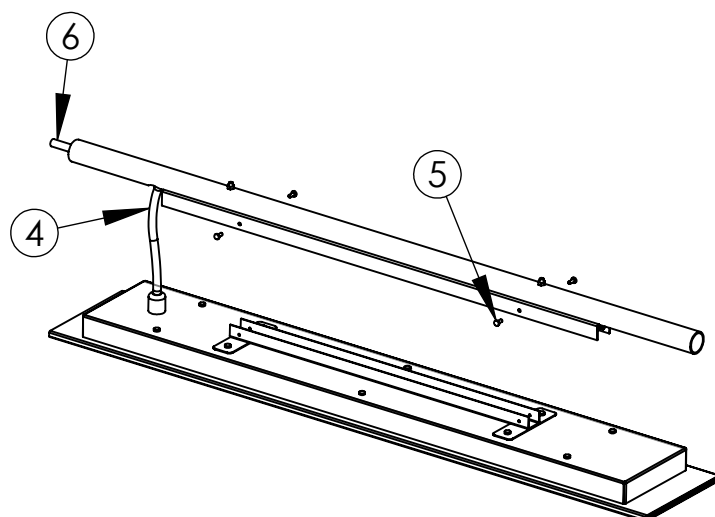
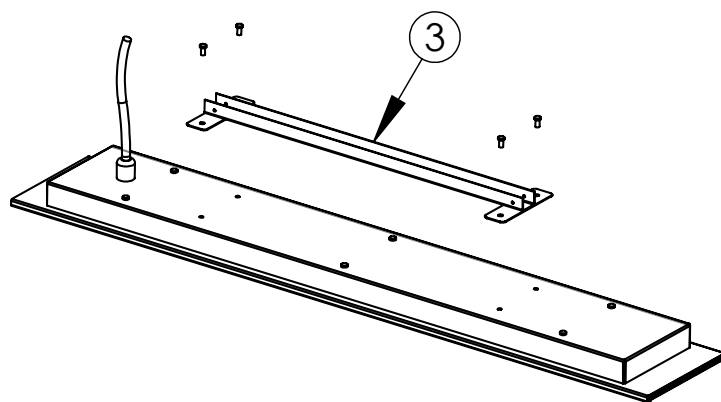
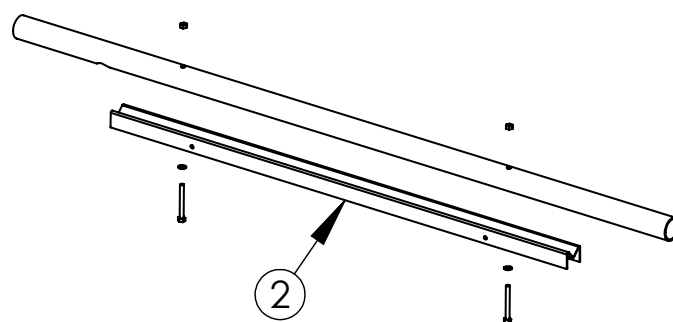
Le boulon fourni convient au bras parapluie jusqu'à Ø 30,0 mm.

3. Montez le support de l'appareil de chauffage sur ce dernier avec des vis M5.

4. Élevez l'appareil de chauffage jusqu'au bras parapluie et insérez le câble d'alimentation dans le trou prévu à cet effet.
5. Placez l'appareil de chauffage contre le bras parapluie avec le canal du support de l'appareil de chauffage placé à l'intérieur du canal du support parapluie. Fixez-le en place à l'aide de vis auto taraudeuses à 4 endroits.
6. Procédez au raccordement électrique de l'appareil de chauffage à l'alimentation parapluie.



① Trous de fixation



## SUSPENSION AU TUBE (VENDUE SÉPARÉMENT)

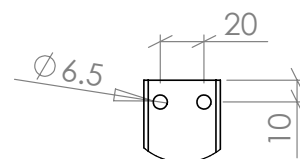
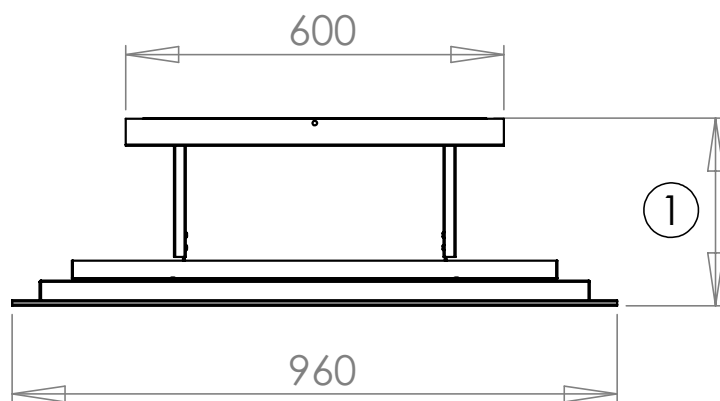
1. L'appareil de chauffage doit être installé de manière que sa surface soit au moins à 2 400 mm au-dessus du niveau du plancher.

Surface de l'appareil de chauffage de positionnement des tubes de suspension fournies 1 000 mm en-dessous de la surface de plafond. Si nécessaire, réduisez la longueur des tubes de suspension afin d'assurer la bonne longueur d'installation.

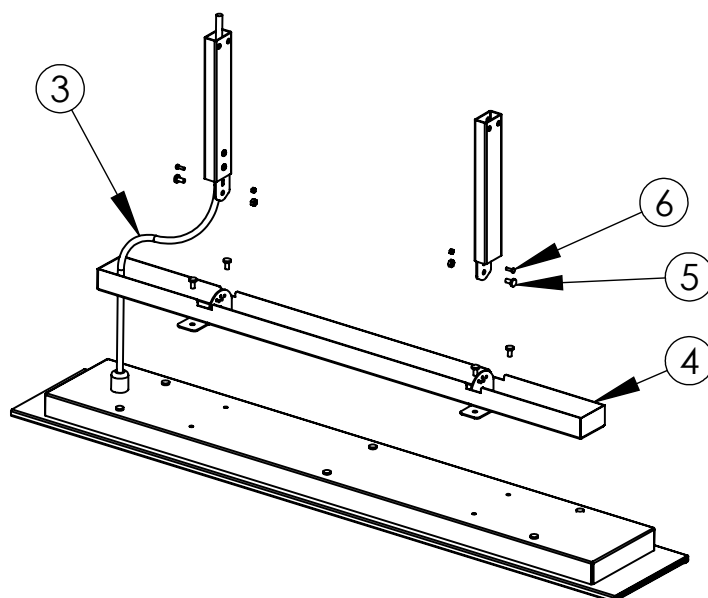
La distance minimale à partir de la surface avant de l'appareil de chauffage à la surface de plafond doit être de 180 mm.

La distance minimale entre les appareils de chauffage mesurée à partir du bord des appareils de chauffage doit être d'au moins 500 mm.

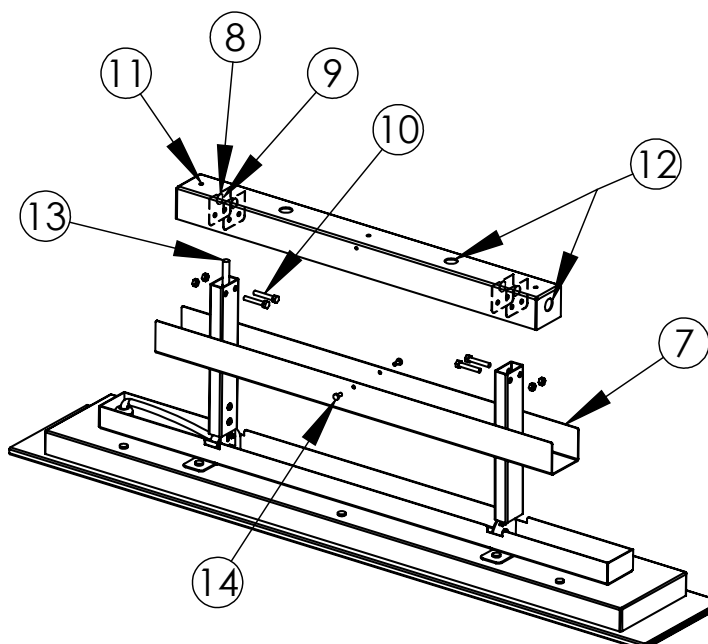
2. Si les tubes de suspension sont réduites, forez de nouveaux trous de fixation dans chaque tube.
3. Insérez le cordon d'alimentation à travers le trou du support arrière et le tube de suspension.
4. Fixez le support arrière à l'appareil de chauffage avec des vis M5.
5. Montez les tubes de suspension au support arrière à l'aide de la vis M5 et de l'écrou.
6. Faites tourner l'appareil de chauffage à l'angle requis 15° ou 30° dans l'un ou l'autre sens. Fixez-le en place à l'aide de la vis M3 et l'écrou.



② Trou de fixation du tube de suspension



7. Faites coulisser le support de plafond sur les tubes de suspension.
8. Montez les bagues en caoutchouc fournies au support de plafond pour protéger les câbles d'alimentation.
9. Rapprochez le support de plafond aux tubes de suspension et insérez le cordon d'alimentation à travers le trou requis dans les supports de plafond. Remarque : Le trou par lequel insérer le cordon d'alimentation est déterminé par l'endroit où l'alimentation est fournie au support de plafond à l'étape 12. Localisez les tubes de suspension à l'intérieur des supports de plafond.
10. Boulons M5 insérés à travers les supports de plafond et les tubes de suspension. Fixez avec des écrous nyloc.
11. Élevez l'ensemble de l'appareil de chauffage en place. Fixez le support de plafond à la surface à travers les trous de montage à l'aide des fixations appropriées (non fournies).
12. Alimentez le support de plafond à travers les trous d'accès au plafond ou latéraux. Utilisez au moins un passe-câble IP55 dans les trous Ø 16 mm. Si les trous d'accès latéraux ne sont pas utilisés, montez les bouchons pour orifice fournis.
13. Faites le branchement électrique à partir du cordon d'alimentation de tube de suspension pour alimenter à partir du plafond.
14. Faites coulisser en place le couvercle du support de plafond au-dessus des tubes de suspension. Fixez les vis auto taraudeuses.

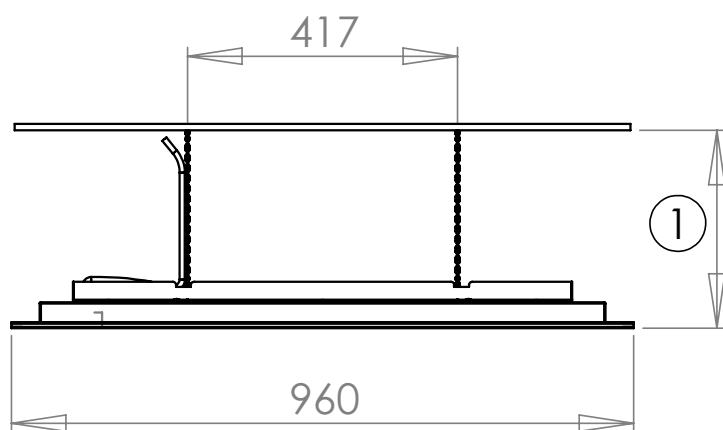


## SUSPENSION À LA CHÂÎNE (VENDUE SÉPARÉMENT)

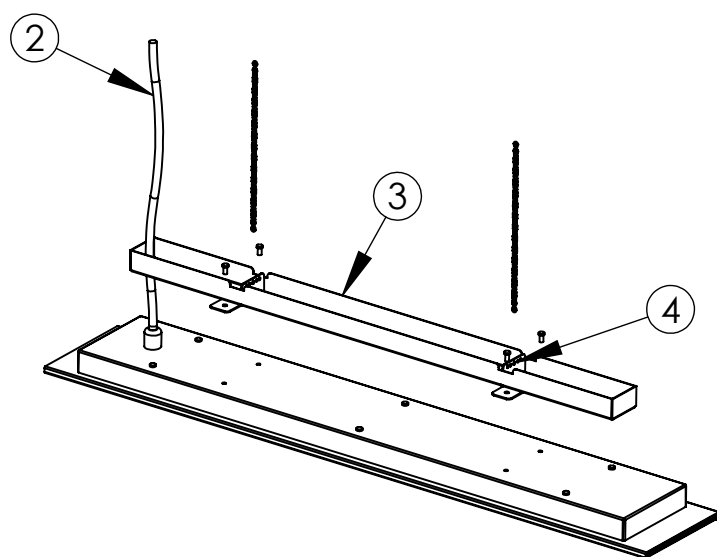
1. L'appareil de chauffage doit être installé de manière que sa surface soit au moins à 2 400 mm au-dessus du niveau du plancher. Si nécessaire, coupez la longueur de la chaîne pour assurer la bonne hauteur d'installation.

La distance minimale entre les appareils de chauffage mesurée à partir du bord des appareils de chauffage doit être d'au moins 500 mm.

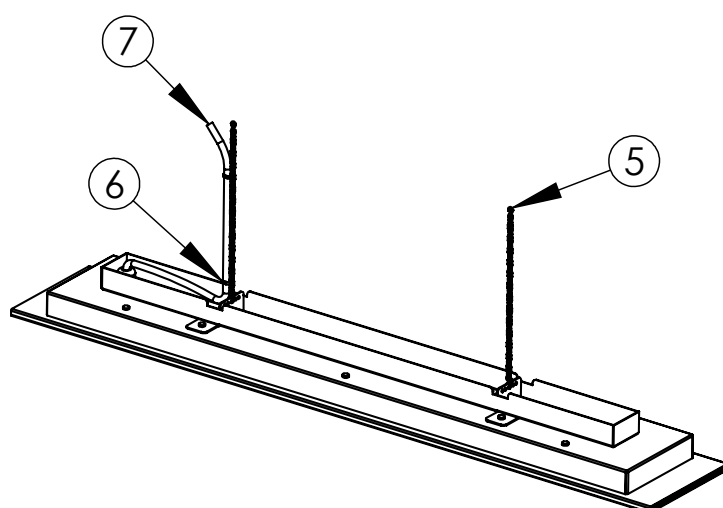
La distance minimale à partir de la surface avant de l'appareil de chauffage à la surface du plafond doit être d'au moins 180 mm.



2. Insérez le cordon d'alimentation à travers le trou du support arrière.
3. Fixez le support arrière à l'appareil de chauffage avec des vis M5 x 10.
4. Fixez des chaînes à l'appareil de chauffage avec des crochets en forme de S. Sertissez les crochets en forme de S pour les fermer après le montage.



5. Préparez la structure du plafond pour l'appareil de chauffage. Fixez les chaînes à la structure du plafond et suspendez l'appareil de chauffage.
6. Fixez le cordon d'alimentation de l'appareil de chauffage à la chaîne avec des attaches.
7. Procédez au raccordement électrique de l'appareil de chauffage à l'alimentation.



# INSTALLATION ÉLECTRIQUE

## AVERTISSEMENT

Cet appareil DOIT être installé de manière permanente et solidement câblé par un personnel qualifié / agréé. N'effectuez pas d'entretien, d'installation ou de montage tant que l'appareil est alimenté.

## AVERTISSEMENT

RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE ! Des blessures graves ou la mort peuvent survenir. Déconnectez l'alimentation électrique avant d'installer ou de réparer cet appareil de chauffage. Lisez et suivez les exigences de dégagement autour de l'appareil décrites dans ce manuel. L'appareil DOIT être connecté à une source de mise à la terre électrique.

## INSTALLATION ÉLECTRIQUE

1. Vérifiez l'étiquette du produit pour vous assurer que la tension et la puissance sont correctes - Assurez-vous que la source d'alimentation est conforme aux exigences pour les appareils de chauffage.
2. Utilisez des câbles d'alimentation pour une température minimale de 105 °C pour la tension et la puissance des appareils de chauffage. Le câblage fixe doit être positionné à l'écart et protégé de l'enceinte de l'appareil.
3. Effectuez les branchements électriques conformément au code d'installation électrique des réglementations locales. Pour une installation extérieure, toutes les connexions doivent être effectuées conformément au code d'installation électrique des réglementations locales pour le câblage extérieur. Utilisez uniquement des pièces de câblage approuvées pour utilisation extérieure avec un minimum d'indice IPX5.

# RÉPARATION

## AVERTISSEMENT

RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE !

Des blessures graves ou la mort peuvent survenir.

Déconnectez l'alimentation électrique avant de réparer cet appareil de chauffage.

## AVERTISSEMENT

La réparation et l'entretien NE DOIVENT être réalisés uniquement que par un technicien qualifié et agréé.

## AVERTISSEMENT

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par Bromic, un agent d'entretien de Bromic ou des personnes ayant des qualifications similaires afin d'éviter tout risque. Communiquez avec Bromic pour avoir de plus amples informations sur le remplacement du cordon d'alimentation.

## ENTRETIEN

Pour une plus longue durée de vie du produit et le maintien de son apparence, montez-le sous un abri et protégez-le contre la pluie et le climat autant que possible.

Le boîtier extérieur de l'appareil de chauffage doit être nettoyé régulièrement. Afin de nettoyer l'appareil, assurez-vous que celui-ci est éteint et est resté éteint pendant au moins 2 heures après le fonctionnement, et essuyez toute saleté/poussière à l'aide d'un chiffon doux et humide.

Pour les emplacements près de la côte, le sel dans l'air peut causer la rouille du métal. Un nettoyage supplémentaire de l'appareil de chauffage à l'aide d'un chiffon doux et humide tous les quinze jours protège longuement son apparence.

## LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE

| N°. | Description                   | N°. de pièce Bromic |
|-----|-------------------------------|---------------------|
| 1   | Platinum Electric 1 500 W     | BH0320001           |
| 2   | Kit du plafond encastré       | BH3130001           |
| 3   | Kit de montage parapluie      | BH3130002           |
| 4   | Kit de suspension au tube     | BH3130003           |
| 5   | Kit de suspension à la chaîne | BH3130004           |

## DÉPANNAGE

| SYMPTÔME             | CAUSE(S) POSSIBLE(S)                                                                                             | ACTION CORRECTIVE                                                                                                 |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Absence de chaleur   | 1. Installation inadéquate                                                                                       | 1. Vérifiez le branchement à l'alimentation                                                                       |
| Chaleur insuffisante | 1. Appareil de chauffage trop petit pour l'application<br>2. Appareil de chauffage monté trop haut ou trop loin  | 1. Ajouter d'autre(s) appareil(s) de chauffage<br>2. Réduisez la hauteur ou la distance de montage                |
| Trop de chaleur      | 1. Appareil de chauffage trop grand pour l'application<br>2. Appareil de chauffage monté trop bas ou trop proche | 1. Remplacez l'appareil de chauffage par un autre plus petit<br>2. Augmentez la hauteur ou la distance de montage |